Csomos Simina-Minodora
Liceul Teoretic „Eugen Pora”, Cluj-Napoca

NUME ȘI PRENUME: ……..… DATA: ……

Calificativ:

TEST DE EVALUARE
Înmulțirea numerelor naturale în concentrul 0 – 1 000 000

1. Calculează:
   a. 136 x 28 ; 195 x 39 ; 264 x 99 ; 894 x 506 ; 315 x 765

2. Efectuează, respectând ordinea efectuării operațiilor:
   a. 7 x (42 857 + 35 971) =
   b. 421 x (971 – 133) =
   c. 21 542 – 2 x (324 + 108) + 53 =

3. La suma numerelor 15 862 și 24 617 adaugă produsul numerelor 608 și 450.

4. Află:
   a) numărul de 3 ori mai mare decât diferența numerelor 385 029 și 94 716;
   b) numărul de 573 de ori mai mare decât suma numerelor 157 și 296.

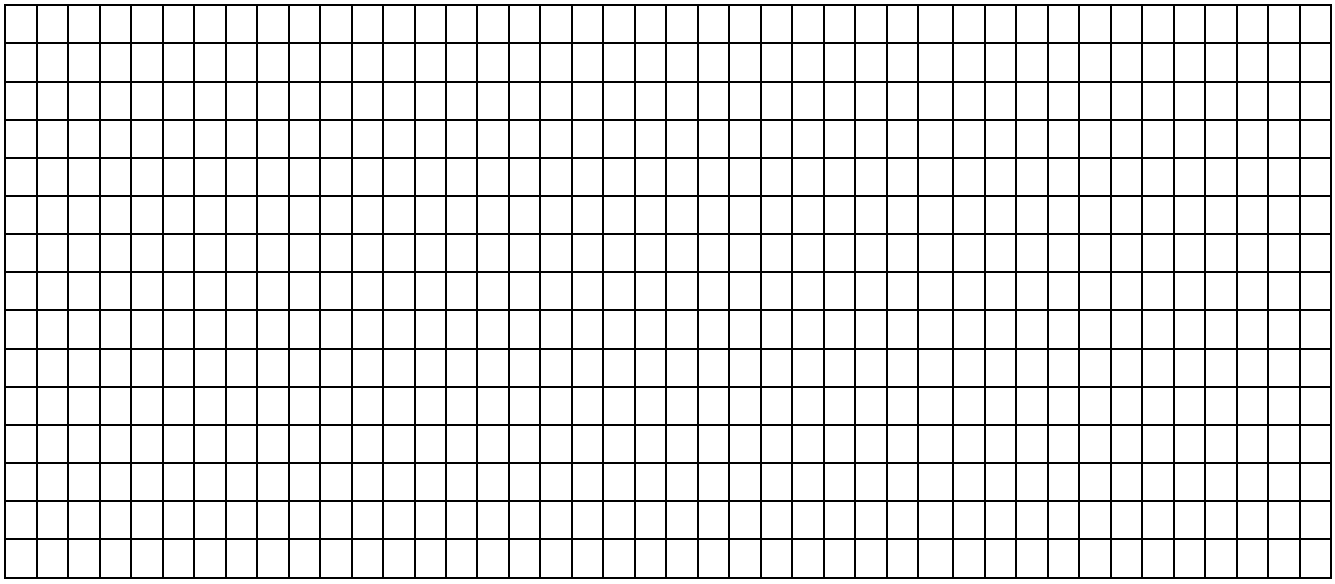
Csomos Simina-Minodora
Liceul Teoretic „Eugen Pora”, Cluj-Napoca

5. Află produsul dintre numărul impar cuprins între 426 și 429 și numărul par cuprins între 175 și 178.

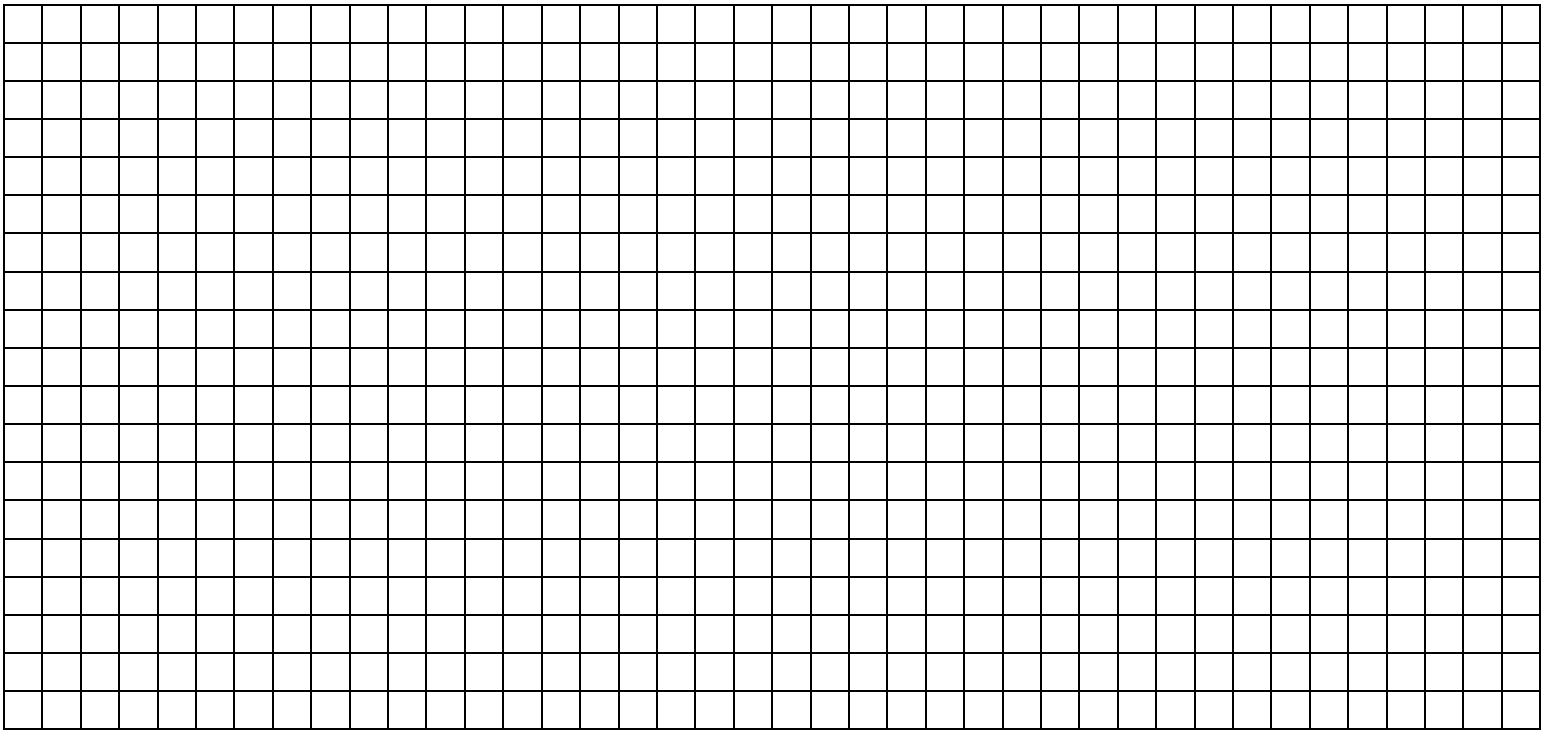
   _____
   _____
   _____

6. Pentru împădurirea unui loc s-au plantat 475 de stejari, de 15 ori mai mulți tei, iar salcâmi cât dublul numărului de stejari. Câți arbori s-au plantat?

   Rezolvare:



7. Compune o problemă după exercițiul de mai jos, apoi rezolvă problema:
   (152 + 176) x 297 =



Csomos Simina-Minodora
Liceul Teoretic „Eugen Pora”, Cluj-Napoca

BAREM ȘI DESCRIPTORI DE PERFORMANȚĂ

ITEM/CALIFICATIIV	FB (Foarte bine)	B (Bine)	S (Suficient)
Itemul 1	Rezolvă corect cele 5 exerciții cu înmulțiri.	Rezolvă corect 3-4 exerciții cu înmulțiri.	Rezolvă corect 1-2 exerciți cu înmulțiri.
Itemul 2	Efectuează corect cele 3 exerciții de la punctele a, b și c, respectând ordinea efectuării operațiilor.	Efectuează corect 2 exerciții, respectând ordinea efectuării operațiilor.	Efectuează corect un exercițiu, respectând ordinea efectuării operațiilor.
Itemul 3	Află suma dintre produsul numerelor 608 și 450 și suma numerelor 15 862 și 24 617.	Află suma dintre produsul numerelor 608 și 450 și suma numerelor 15 862 și 24 617, cu 1-2 greșeli de calcul.	Află produsul numerelor 608 și 450 sau suma numerelor 15 862 și 24 617.
Itemul 4	Află numărul de la punctul a și b.	Află numărul corect de la punctul a sau b.	Rezolvă parțial exercițiile de la punctul a și b, cu 1-2 greșeli de calcul.
Itemul 5	Află produsul final dintre numerele date, identificând corect factorii.	Identifică corect factorii, aflând produsul final, cu 1-2 greșeli de calcul.	Identifică corect un factor, aflând produsele parțiale.
Itemul 6	Rezolvă corect problema, cu plan de rezolvare.	Rezolvă corect problema, fără plan de rezolvare	Rezolvă problema parțial.
Itemul 7	Compune și rezolvă corect problema după exercițiul dat.	Compune și rezolvă problema după exercițiul dat, cu 1-2 greșeli de calcul.	Compune și rezolvă parțial problema după exercițiul dat.